

Nur für Forschungszwecke

PTPN5 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 14515-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
14515-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 273 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG5974

GenBank-Zugangsnummer:

BC064807

GeneID (NCBI):

84867

Vollständiger Name:

protein tyrosine phosphatase, non-receptor type 5 (striatum-enriched)

Berechnete Masse:

64 kDa

Beobachtete Masse:

46-50 kDa, 61-66 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Ratte

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB: HL-60-Zellen, Y79-Zellen

IHC: Mausmilzgewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Yi-Yue Zhang

Pubmed ID

36527595

Journal

Mol Neurobiol

Anwendung

WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

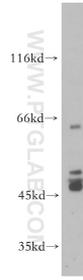
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

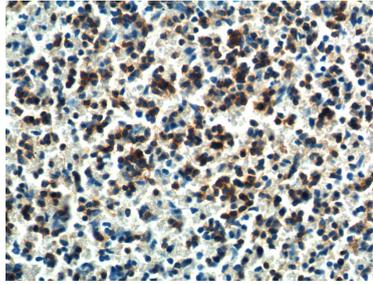
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

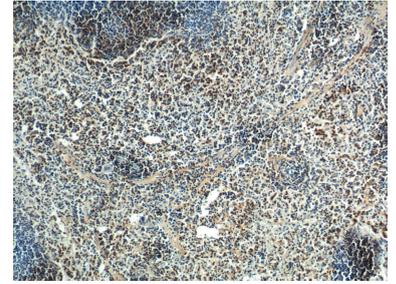
Ausgewählte Validierungsdaten



HL-60 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14515-1-AP (PTPN5 antibody) at dilution of 1:100 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse spleen tissue slide using 14515-1-AP (PTPN5 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse spleen tissue slide using 14515-1-AP (PTPN5 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).